



# CASCOL TRÄLIM POLYURETHANE

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Очень сильный и влагостойкий, однокомпонентный полиуретановый клей для дерева.  
Подходит для склеивания дерева с большинством строительных материалов, например, с металлами, различными пластиками, керамикой, бетоном и другими трудно склеиваемыми материалами.

## СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЯ

Затвердевает под воздействием влажности воздуха и склеиваемых материалов.  
Сбалансированное время применения и время сжатия.  
Образует бесцветный и очень прочный клеевой шов.  
Обладает высокой термостойкостью в соответствии с WATT 91.  
Класс влагостойкости D4 в соответствии с DIN EN 204.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	Смесь изомеров
Цвет	Прозрачный, желтоватый
Консистенция	Жидкая
Плотность	1230 кг/м <sup>3</sup>
Сухие вещества	100%
Вязкость	Примерно 2400 мП при +25 °С
Растворитель	Отсутствует
Точка воспламенения	> 150 °С
Температура эксплуатации	-20 °С...+100 °С

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ

Температура применения	Не ниже +5 °С; оптимальная +15...+25 °С
Время применения (при +20 °С, 65% RH)	Открытое время использования: макс. 10–15 минут; Закрытое время использования: 5–25 минут
Сжатие	Клеевой шов должен быть закреплен с высоким давлением.
Время сжатия	Клей затвердевает под воздействием влажности, и поэтому зависит от содержания влаги в древесине и в воздухе.

	Температура	RH%	Время
Время сжатия:	15 °С	40	8 часов
	23 °С	50	4 часа
	30 °С	60	2 часа

Расход	100–300 г/м <sup>2</sup> . Зависит от склеиваемых материалов.
Упаковка	100 мл, 300 мл, 750 мл
Срок хранения	12 месяцев
Условия хранения	В невскрытой упаковке. Не должен подвергаться температурам ниже +5 °С и выше +30 °С



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Cascol Trälim Polyurethane образует прозрачное, водостойкое и прочное клеевое соединение. Во время отверждения образуется диоксид углерода, поэтому для получения хорошей адгезии важно надежно сжать склеиваемые элементы. Клей не предназначен для поддержки деревянных конструкций.

1. При работе поддерживайте хорошую вентиляцию и используйте защитные перчатки, чтобы предотвратить контакт клея с кожей.
2. Склеиваемые поверхности должны быть чистыми и без жира. Поверхности должны быть свежеприготовленными. Пластиковые и металлические поверхности следует зашлифовать и обезжирить.
3. Нанести клей на поверхность непосредственно из бутылки или зубчатым шпателем, кисточкой, валиком. При склеивании двух непитающих поверхностей следует смочить поверхность, уже нанесенного клея, водой из подходящего распылителя.
4. Соедините склеиваемые поверхности. Для предотвращения образования пены в соединении необходимо оказать высокое давление при сжатии.
5. Закройте упаковку сразу же после нанесения клея. Продукт легко впитывает влагу из воздуха, таким образом, это может повлиять на сроки хранения продукта.

Содержит изоцианаты. Данный продукт может вызывать аллергические реакции у некоторых людей. При работе поддерживайте хорошую вентиляцию и используйте защитные перчатки, чтобы предотвратить контакт с кожей

### Очистка

При работе с клеем следует соблюдать чистоту, работать аккуратно, избегать попадания на кожу и в глаза. Всегда поддерживайте хорошую вентиляцию и используйте защитные перчатки. При контакте с кожей очистить до высыхания клея, промыть водой с мылом. Рабочие инструменты очистить ацетоном до высыхания. Засохший клей удаляется механическим способом.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить в недоступном для детей месте. Ограниченные данные о канцерогенных свойствах. Опасен при вдыхании. Вреден: может нанести серьезный вред здоровью при длительном вдыхании. Вызывает раздражение глаз, дыхательных путей и кожи. Может вызвать сенсibilизацию при вдыхании и попадании на кожу. Содержит изоцианаты. Лица, страдающие от астмы, экземы или проблем с кожей должны избегать контакта, в том числе кожного контакта, с этим продуктом. Этот продукт не должен быть использован в условиях плохой вентиляции, только если не используется защитная маска с соответствующим газовым фильтром. **Дополнительную информацию об изделии см. в паспорте безопасности.**

*Наша информация основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте, поэтому может рассматриваться в качестве руководства в вопросах выбора продукции и метода работы. Поскольку условия работы пользователей находятся вне сферы нашего контроля, мы не несем ответственности за результаты. Наша ответственность относится только к случаям травм и порчи имущества, причиной которых действительно являются недостатки и дефекты в каких-либо произведенных нами изделиях. Для получения дополнительной информации просим обращаться к представителю изделия. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в указанные данные, не информируя об этом предварительно.*